

# HUBUNGAN STATUS GIZI DENGAN TINGKAT PERKEMBANGAN MOTORIK HALUS ANAK USIA 4 - 5 TAHUN PADA KELUAGA SEJAHTERA DI KECAMATAN GEMAWANG KABUPATEN TEMANGGUNG JAWA - TENGAH

Samudi -- E2A302154  
(2004 - Skripsi)

Pertumbuhan dan perkembangan merupakan sesuatu yang terjadi pada setiap makhluk hidup. Pada manusia terutama pada masa balita, proses tumbuh kembang terjadi sangat cepat. Pertumbuhan anak yang berkaitan dengan segi jasmani ini didukung oleh pemberian makanan yang bergizi, sebab gizi tidak seimbang maupun gizi buruk serta derajat kesehatan yang rendah akan sangat berpengaruh terhadap pertumbuhan maupun perkembangan. Perkembangan anak berjalan dalam tahapan menurut umur, terjadi secara kontinyu dan sekuensial. Penelitian ini bertujuan untuk mengatahui Hubungan Status Gizi Dengan Tingkat Perkembangan Motorik Halus.

Penelitian ini dilakukan dengan metode survei melalui pendekatan cross sectional. Sampel penelitian adalah anak usia 4-5 tahun pada keluarga sejahtera di Kecamatan Gemawang Kabupaten Temanggung. Jumlah populasi sebanyak 968 anak, jumlah sample sebanyak 85 anak dengan menggunakan teknik proporsional random sampling. Data diperoleh dengan cara wawancara, pengamatan, pengukuran, penugasan keterampilan motorik halus terhadap anak, dan data sekunder dari instansi terkait. Analisa data menggunakan uji statistik bivariat Rang Spearman,  $s$  dengan taraf kepercayaan 95% ( $\alpha = 0,05$ ) Diskriptif sample yang berstatus gizi baik dalam indeks BB/U adalah 87,06% selanjutnya 57,65% memiliki perkembangan motorik halus baik. Analisa Bivariat menunjukkan variable skor  $z$  pada indeks BB/U mempunyai hubungan bermakna terhadap perkembangan motorik halus. Perlu adanya monitoring status gizi dalam indeks BB/U, penyuluhan gizi seimbang, penggerakan peran serta masyarakat, peningkatan pola asuh terhadap anak. Kajian tentang status gizi dengan perkembangan motorik kasar, perkembangan kognitif maupun perkembangan sosial perlu diteliti lebih lanjut.

**Kata Kunci:** Status gizi, Perkembangan Motorik, Keluarga sejahtera

THE RELATIONSHIP BETWEEN NUTRIENT STATUS AND THE AND THE  
LEVEL OF SOFT MOTORICAL DEVELOPMENT OF CHILD AGES 4 - 5  
YEARS IN THE PROSPEROUS FAMILY AT GEMAWANG SUB DISTRIC,  
TEMANGGUNG REGENCY, CENTRAL JAVA

*The growth and development always occur in every humanbeing. In human, particulary in the period of children under five, the growth and development process run very fast. This chil development related to the phisical side is supported by the giving of nutritious food, because the imbalance or bad nutrient and the low health degree will highly influence the growth and development. The child development runs continually and sequentially in the phase that is based on the age. The research was conducted to know about the Relationship Bet ween Nutrient Status and the llavel of Soft Motorical development.*

*This research was conducted by using survey method through the cross sectional approach. The research sample is child ages 4-5 years in the prosperous family at Gemawang Sub Distric, Temanggung Regency. The population amount is 698 kids, the data was obtained through interview, observation, measuring, giving an assignment and secondary data from the related institution. The data anlysis used bivariate statitital test of Rang Spearman's with trust degree is 95% (alva=0,05). The sample descriptive having good nutrient status in WAZ skor index is 87,06%, then 57,655 has a good motorical development. The bivariate analysis indicates that WAZ skor variable has a significant with the soft motorical development (p=0,037).*

*The research concludes that the nutrient status in WAZ skor index has a significant relationship with the soft motorical development. It is necessary to carry out nutrient status monitoring in WAZ index, the elucidation about balance nutrient, the activation of public's role, the increasing of education pattern to the children. The study about the relationship between nutrient status and the coarse motorical development, cognitive development, and social development should be searched in detail.*

*Keyword: Nutrient status, Motorical delopment, Prosperous family*